**Министерство образования и науки РФ**

**ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»**

**Физико-технический факультет**

**Юридический факультет**

**Региональный научно-методический центр правовой и технической защиты информации АлтГУ**

**Научное студенческое общество АлтГУ**

IV Российская междисциплинарная молодежная

научная конференция

**«ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ - 2017»**

**24 мая 2017 г.,** г. Барнаул

**Программа конференции**

**Регистрация** участников конференции: пр. Ленина, 61, ауд. 416Л, время 9:00-9:30)

**Открытие** конференции: 9:30.

**Пленарное заседание.**

1. Приветственное выступление и.о. проректора по НИР АлтГУ, к.г.н. Попова Е.С.
2. Приветственное выступление декана физико-технического факультета АлтГУ, профессора, д.ф.-м.н. Полякова В.В.
3. Приветственное выступление начальника отдела «К» Главного управления Министерства внутренних дел РФ по Алтайскому краю, полковника полиции Толстошеева С.Н.
4. Приветственное выступление заведующего кафедрой информатики, вычислительной техники и информационной безопасности АлтГТУ им. И.И. Ползунова, профессора, д.т.н., Якунина А.Г.
5. Пленарное выступление заведующего кафедрой уголовного процесса и криминалистики АлтГУ, профессора, д.ю.н., Давыдова С.И.

**Работа по секциям: 10:30 – 13.00**

Подведение **итогов конференции**, награждение участников, подведение итогов **Конкурса научных работ:** ауд. 416Л, 13:30-14:00.

**Секция «Проблемы технического обеспечения информационной безопасности»**

**Ауд. 416Л**

**Бюро секции:** Минакова Наталья Николаевна, д. ф.-м.н., профессор АлтГУ, Мансуров Александр Валерьевич, к.т.н., доцент АлтГУ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Александров Вячеслав Вячеславович | Сравнительный анализ аналоговых и IP систем видеонаблюдения | АлтГУ, ФТФ |
|  | Антипова Лада Алексеевна | Использование WEMOS D1 MINI в качестве сниффера WI-FI сети | АлтГТУ |
|  | Балаклеевский Павел Андреевич | Моделирование сложно-модулированных сигналов радиозакладных устройств для определения их демаскирующих признаков | АлтГУ, ФТФ |
|  | Баталов Андрей Сергеевич | Безопасность информации в сложном web-приложении | АлтГУ, ФТФ |
|  | Бациев Селим Хасанович | Внедрение режима защиты коммерческой тайны на предприятии | АлтГУ, ФТФ |
|  | Большакова Виктория Ивановна | Разработка метода идентификации повторно сохраненных изображений при использовании формата JPEG | АлтГУ, ФТФ |
|  | Буднов Никита Андреевич | Вопросы безопасности беспроводных подключений к корпоративной сети | АлтГУ, ФТФ |
|  | Вельдяскин Владимир Викторович | Применение "Делителя шлейфа" в охранной сигнализации | АлтГУ, ФМиИТ |
|  | Волколуп Маргарита Викторовна | Оценка защищенности акустической информации с применением анализа многомерных данных | АлтГУ, ФТФ |
|  | Головин Данил Сергеевич | Разработка селективного металлодетектора на базе микроконтроллера AtXmega | АлтГУ, ФТФ |
|  | Доронина Алена Сергеевна | Идентификация диктора в зашумленных сигналах | АлтГУ, ФТФ |
|  | Епрынцев Андрей Викторович | Защита информации методами стеганографии | АПЭК |
|  | Зубков Евгений Олегович | Программно-аппаратный комплекс защищенной передачи речевой информации в компьютерных сетях общего пользования | АлтГУ, ФТФ |
|  | Ковыршин Роман Андреевич | Современные системы тестирования систем информационной безопасности | АПЭК |
|  | Коженков Сергей Константинович | Применение локальных бинарных шаблонов в системах автоматического распознавания речи | АлтГУ, ФТФ |
|  | Кузнецов Илья Иванович | Особенности расследования неправомерного удаленного доступа к компьютерной информации | МГЮА |
|  | Кучерявин Максим Владимирович | Разработка приложения для двухфакторной аутентификаций на основе геоданных | АлтГУ, ФТФ |
|  | Ладыгин Павел Сергеевич | Подход к созданию цифровых отпечатков аудиофайлов | АлтГУ, ФТФ |
|  | Маракуева Надежда Валерьевна | Защищенное облачное хранилище предприятия | АлтГУ, ФТФ |
|  | Молоков Владимир Алексеевич | Применение нейронных сетей при проектировании систем шифрования | АлтГУ, ФТФ |
|  | Нетребский Евгений Александрович | Обнаружение аномального поведения трафика в локальной сети на основе анализа временных задержек в передаваемых данных | АлтГУ, ФТФ |
|  | Парфирова Алёна Вячеславовна | Вероятностный MODEL CHECKING для анализа распределенных протоколов анонимизации | АлтГУ, ФТФ |
|  | Проскурин Владислав Павлович | Повышение безопасности бизнес-логики веб-приложения посредством тестирования исходного кода | АлтГУ, ФТФ |
|  | Ремпель Петр Владимирович | Локальная система позиционирования в развернутой сети WIFI для обеспечения технической безопасности | АлтГТУ |
|  | Седашкин Григорий Романович | Разработка программного обеспечения для шифрования данных в операционной системе Android | АлтГУ, ФТФ |
|  | Сергеев Дмитрий Романович | Разработка программно-аппаратного комплекса для двухфакторной аутентификации | АлтГУ, ФТФ |
|  | Сухих Никита Леонидович | Исследование защиты информации антивирусными программами | АПЭК |
|  | Трофимов Владислав Сергеевич | Система безопасности персональных данных | АлтГУ, ФТФ |
|  | Турукина Светлана Викторовна | Распознавание речи на основе анализа многомерных данных | АлтГУ, ФТФ |
|  | Филин Яков Александрович | Разработка аналитического модуля выявления голосовых подделок с применением GMM-UBM моделей | АлтГУ, ФТФ |

**Секция «Правовые проблемы информационной безопасности»**

**Ауд. 317Л**

**Бюро секции:**Мазуров Александр Валерьевич, к.т.н., доцент АлтГУ, Поляков Виталий Викторович, к.ю.н., доцент АлтГУ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Арпентьева Мариям Равильевна | Цифровая беспризорность: психологические и правовые аспекты | КГУ |
|  | Бердоносов Артем Андреевич | Ошибки, допускаемые при производстве судебных компьютерно-технических экспертиз | АлтГУ, ЮФ |
|  | Галайда Елизавета Витальевна | Отдельные вопросы предупреждения киберпреступности | АлтГУ, ЮФ |
|  | Гребенщикова Лидия Владимировна | Защита персональных данных работника | АлтГУ, ЮФ |
|  | Деминова Виктория Юрьевна | Проблемы квалификации хищения денежных средств, совершаемых с использованием сети Интернет | АлтГУ, ЮФ |
|  | Диденко Юлия Максимовна | Целесообразность применения блокировок к мессенджерам в контексте конституционного права на свободу слова  | АлтГУ, ЮФ |
|  | Енушевский Дмитрий Сергеевич | Система способов сокрытия компьютерных преступлений | АлтГУ, ЮФ |
|  | Керимханова Диана Саидовна | Правовое регулирование информационной безопасности | ДГИНХ |
|  | Кругликов Вадим Дмитриевич | Способы совершения хищений денежных средств с банковских счетов физических лиц посредствам сети Интернет, как элемент криминалистической характеристики преступления | БЮИ МВД России  |
|  | Линкер Александр Алексеевич | Следовая картина способов совершения компьютерных преступлений | АлтГУ, ЮФ |
|  | Мартынова Анастасия Александровна | Исследование киберпреступности: проблемы и барьеры на пути правосудия | АлтГУ, ЮФ |
|  | Машкин Алексей Сергеевич | Отдельные следственные действия по компьютерным преступлениям | АлтГУ, ЮФ |
|  | Мендешева Эркелей Геннадьевна | Правовое обеспечение прав интеллектуальной собственности в сети "Интернет" | АлтГУ, ЮФ |
|  | Никитин Александр Сергеевич | Некоторые вопросы, связанные с изъятием компьютерной информации в рамках доследственной проверки | АлтГУ, ЮФ |
|  | Пуричи Алиса Витальевна | Криминологические проблемы создания российской системы борьбы с преступлениями в сфере высоких технологий | АлтГУ, ЮФ |
|  | Сабылина Анастасия Игоревна | Технология Blockchain как способ хранения юридически значимой информации | МГУ |
|  | Стародубцева Мария Александровна | Киберриск- новая угроза для финансовой стабильности | АлтГУ, ЮФ |
|  | Сторожева Екатерина Евгеньевна | Защита тайны переписки от неправомерного ограничения | АлтГУ, ЮФ |
|  | Суханова Лидия Геннадьевна | Ходатайства, заявляемые стороной защиты по делам о компьютерных преступлениях | АлтГУ, ЮФ |
|  | Фролова Евгения Денисовна | Охраноспособность коммерческого обозначения, используемого в доменном имени | АлтГУ, ЮФ |
|  | Хижняк Юлия Константиновна | Глобальная лицензия как способ борьбы с нелегальным контентом | АлтГУ, ЮФ |
|  | Хлыстова Полина Николаевна | Совершенствование методов обеспечения информационной безопасности в таможенном деле | КФУ |